RELAZIONE DI ATTUAZIONE ANNUALE 2019
POR FESR SARDEGNA 2014-2020

POR FESR
SARDEGNA 2014-2020

UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

UN PUNTO SULL'ATTUAZIONE DEL POR al 31.12.2019

IN EVIDENZA

931 M€ di risorse

2.029 progetti

303M€ Pagamenti effettuati

863 M€ Valore complessivo

250M€ Spesa cert. n+3

Assi POR FESR 2014-2020	RISORSE A DISPOSIZIONE	INTERVENTI FINANZIATI	VALORE COMPLESSIVO PROGETTI AVVIATI	PAGAMENTI EFFETTUATI	SPESA CERTIFICATA
ASSE I - Ricerca scientifica, sviluppo tecnologico e innovazione	129	409	108	38	31
ASSE II - Agenda digitale	122	264	123	59	53
ASSE III - Competitività dei sistemi produttivi	213	729	136	67	56
ASSE IV - Energia sostenibile e qualità della vita	158	328	173	46	32
ASSE V - Tutela dell'Ambiente e prevenzione dei rischi	56	36	56	15	13
ASSE VI - Uso efficiente delle risorse e valorizzazione degli attrattori Naturali, Culturali e Turistici	164	204	188	51	40
ASSE VII - Promozione dell'inclusione sociale, lotta alla povertà e ad ogni forma di discriminazione	51	34	46	11	10
Asse VIII - Assistenza Tecnica	38	25	33	16	15
TOTALE	931	2029	863	303	250

I valori riportati nella tabella sono espressi in M€ e arrotondati per una più agevole lettura.

COSA È STATO REALIZZATO CON IL POR?

ASSE I

256 imprese hanno ricevuto un sostegno.
Oltre 500 imprese coinvolte in progetti di collaborazione con enti di ricerca.

ASSE II

230 reti di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio per 17 M€.
Oltre 12.000 unità immobiliari raggiunte dalla banda ultra larga per l'accesso veloce ad internet.

ASSE III

726 imprese che hanno ricevuto un sostegno.
43 imprese di nuova creazione.

ASSE IV

Interventi di efficientamento energetico in oltre 90 Enti Locali.
Installazione di reti intelligenti presso gli Enti Locali con 119 operazioni finanziate per oltre 8 M€.

ASSE V

2 interventi per la protezione del rischio incendi conclusi a copertura di tutto il territorio regionale.
932 persone raggiunte da interventi per la prevenzione del rischio.

ASSE VI

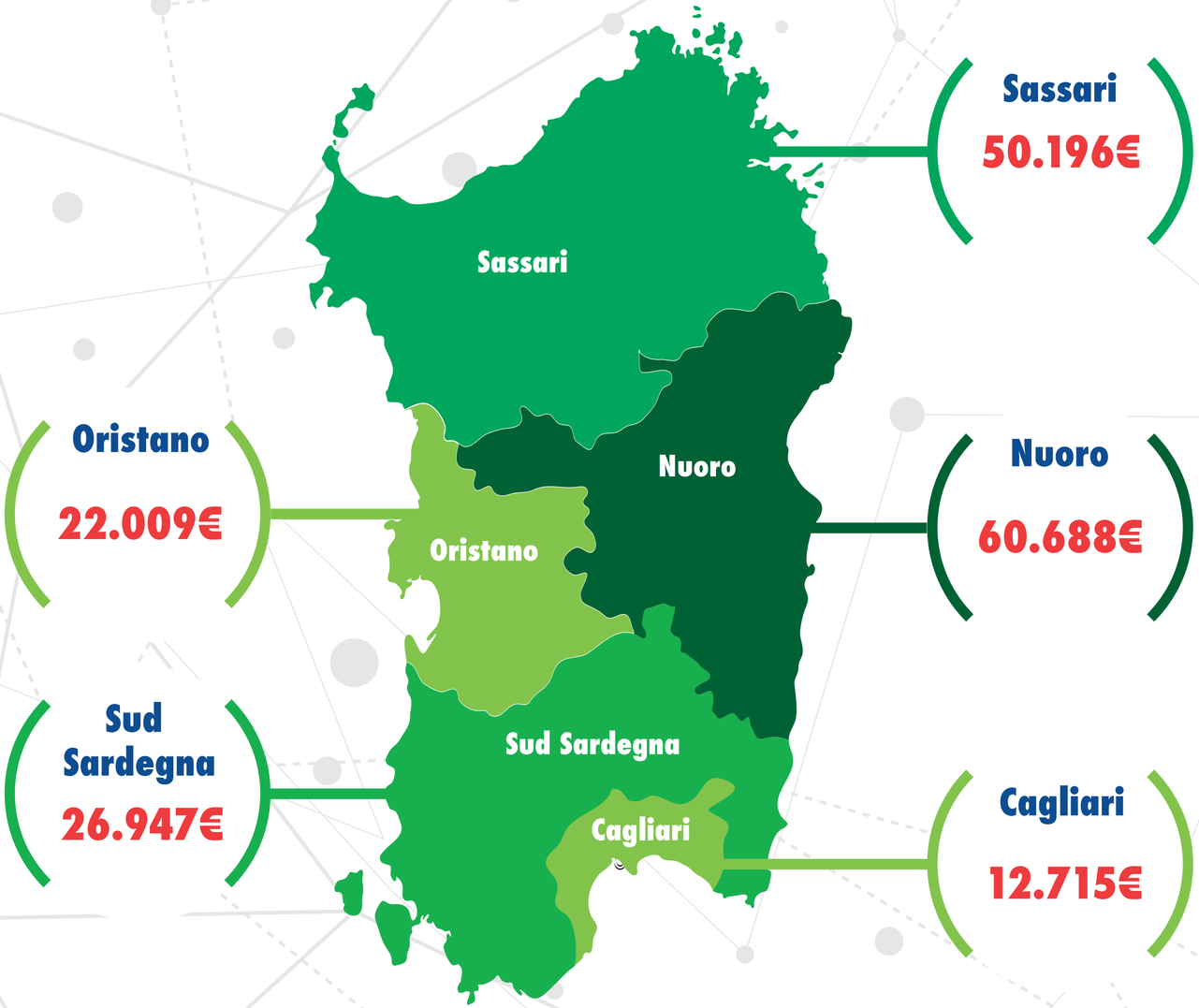
2 interventi conclusi di ottimizzazione del sistema di gestione rifiuti.
24 progetti per la valorizzazione e fruizione integrata delle risorse naturali, culturali e turistiche, per 30 M€.

ASSE VII

6 interventi sulle Case della Salute già operative.
5 interventi riguardanti il sistema informativo per le "Cure Primarie" per circa 7 M€.

LE RISORSE PER I TERRITORI E PER I CITTADINI

POR FESR SARDEGNA 2014/2020 - Valore pro capite progetti avviati per provincia



10.000 - 25.000 €

25.000 - 40.000 €

40.000 - 55.000 €

+55.000 €

0 25 50km

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE I

OBIETTIVI:

Promuovere gli investimenti delle imprese in ricerca e innovazione, aumentare l'incidenza delle specializzazioni innovative, sostenere le collaborazioni tra imprese di settori diversi, con i centri di ricerca e il settore dell'istruzione superiore.

L'ASSE I è:

Bando R&S

Bandi per progetti complessi nei settori della Strategia di Specializzazione Intelligente (S3)

Sostegno alle attività collaborative di R&S tramite Progetti Cluster

Precommercial Public Procurement

RICERCA SCIENTIFICA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE

ASSE I

Risorse a disposizione

128.700.000€

Valore complessivo progetti avviati

107.688.361€

Spesa certificata

30.921.625€

Interventi finanziati

409

Pagamenti effettuati

38.157.918€

Storie*di*Progetti | **Progetto NICOLAUS**

Con il progetto NICOLAUS si migliorano le decisioni nell'ambito dell'agricoltura di precisione. Il momento di piantare, raccogliere, quando innaffiare, quando fertilizzare è guidato da dati rilevati sia localmente che attraverso osservazioni satellitari. Tutto questo con l'obiettivo di ottimizzare i rendimenti nell'ottica di una sostenibilità avanzata di tipo climatica ed ambientale, economica, produttiva e sociale.

Costo del progetto: euro **1.250.480** di cui il 50% finanziato dall'UE

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE II

OBIETTIVI:

Favorire l'inclusione digitale e la riduzione del digital divide, attraverso la diffusione della Banda Larga e Ultra - Larga; promuovere l'alfabetizzazione, e lo sviluppo di competenze avanzate da parte delle imprese.

L'ASSE II è:

- Diffusione della Banda Ultra Larga
- Progetti per la sanità elettronica
- Servizi ICT rivolti a PA, cittadini e imprese (SUAP/E e SUS)
- SIRA sistema di gestione dei processi ambientali
- Reti ambientali di videosorveglianza nei Comuni

AGENDA DIGITALE

ASSE II

Risorse a disposizione
122.190.002€

Valore complessivo progetti avviati
122.596.288€

Spesa certificata
52.850.548€

Interventi finanziati
264

Pagamenti effettuati
59.271.370€

Storie*di*Progetti | **Fascicolo Sanitario Elettronico**

La tua storia clinica sempre e ovunque disponibile

Il Fascicolo Sanitario Elettronico è un'area riservata e protetta dedicata ai documenti sanitari, consultabile sempre e ovunque. Il cittadino può disporre di tutti i documenti sanitari come prescrizioni, referti, certificati della propria storia sanitaria, consultabili on line dai medici.

Fascicolo Sanitario Elettronico
Lo spazio riservato alla tua salute

Costo del progetto: euro **4.724.760** di cui il 50% finanziato dall'UE

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE III

OBIETTIVI:

Rafforzare la competitività delle imprese tramite il consolidamento, la modernizzazione, la diversificazione, l'incremento del livello di internazionalizzazione dei sistemi produttivi territoriali, e il miglioramento dell'accesso al credito.

L'ASSE III è:

- Bandi per introduzione di nuovi prodotti e processi
- Bandi territorializzati
- Bandi per industria culturale e creativa
- Internazionalizzazione
- Contratti di Investimento
- Strumenti finanziari

Storie*di*Progetti | **Speciale Cultura**

La cultura viene valorizzata attraverso 3 linee di intervento che hanno portato a finanziare 83 progetti. I bandi sostengono le micro, piccole e medie imprese culturali e creative in forma singola e aggregata per realizzare progetti culturali innovativi che valorizzano e rafforzano la fruizione dei beni culturali della Sardegna e incrementano le attività economiche ad essi connesse. Sono inoltre finanziati servizi e prodotti legati alle espressioni artistiche della cultura identitaria sarda.

Costo del progetto: euro **7.872.161** di cui il 50% finanziato dall'UE

COMPETITIVITÀ DEL SISTEMA PRODUTTIVO

ASSE III

Risorse a disposizione
213.462.000€

Valore complessivo progetti avviati
136.259.047€

Spesa certificata
56.181.338€

Interventi finanziati
729

Pagamenti effettuati
66.621.505€

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE IV

OBIETTIVI:

Sostenere l'efficienza energetica, la gestione intelligente dell'energia e l'uso dell'energia rinnovabile nelle infrastrutture pubbliche; promuovere strategie per basse emissioni di carbonio, soprattutto nelle aree urbane.

L'ASSE IV è:

- Efficientamento Energetico negli edifici pubblici
- Reti elettriche intelligenti (Smart Grids)
- Mobilità sostenibile

ENERGIA SOSTENIBILE E QUALITÀ DELLA VITA

ASSE IV

Risorse a disposizione
158.340.998€

Valore complessivo progetti avviati
173.393.468€

Spesa certificata
31.535.787€

Interventi finanziati
328

Pagamenti effettuati
45.680.577€

StoriediProgetti | **Recupero e riqualificazione energetica di un immobile da destinare al patrimonio dell'edilizia residenziale pubblica nel Comune di Villacidro**

Il progetto interviene sui manufatti originari preservando la tipologia esistente attraverso la conservazione e il recupero delle strutture portanti, e nel contempo adotta soluzioni progettuali per la riqualificazione energetica attraverso gli impianti da fonte rinnovabile che assicurano l'autosufficienza energetica degli edifici.
L'intervento si inserisce in una più ampia azione di rigenerazione urbana, che comprende l'intervento anche sugli spazi pubblici adiacenti, e che ha l'obiettivo complessivo di riqualificare una vasta porzione della città e di sanare una situazione di degrado all'interno dell'abitato.

Costo del progetto: euro **2.205.320** di cui il 50% finanziato dall'UE

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE V

OBIETTIVI:

Promuovere investimenti, azioni e comportamenti che determinino una decisa riduzione dei rischi per il territorio e per le popolazioni.

L'ASSE V è:

- Contrasto ai rischi di alluvione e frane
- Prevenzione dei rischi incendi
- Difesa dei litorali rocciosi e sabbiosi

TUTELA DELL'AMBIENTE E PREVENZIONE DEI RISCHI

ASSE V

Risorse a disposizione
55.859.000€

Valore complessivo progetti avviati
55.994.908€

Spesa certificata
13.044.420€

Interventi finanziati
36

Pagamenti effettuati
15.192.768€

Storie*di*Progetti | **Installazione del radar meteorologico sul Monte Rasu nel Comune di Bono.**

Il nuovo radar per il rilevamento e il monitoraggio delle precipitazioni è stato installato presso la sede distaccata del Dipartimento Meteoclimatico dell'ARPAS.
Il suo funzionamento consiste nell'emissione di un'onda elettromagnetica la quale, investendo un oggetto ("bersaglio meteorologico") posto ad una certa distanza viene retrodiffusa in tutte le direzioni, inclusa quella di origine. Una volta ricevuta dal radar, l'eco viene elaborata per estrarre informazioni sulla tipologia di particella precipitante (pioggia o grandine), sulla sua distanza dal radar e sulla sua velocità radiale.

Costo del progetto: euro **2.489.105** di cui il 50% finanziato dall'UE

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE VI

OBIETTIVI:

Promuovere l'efficientamento del ciclo dei rifiuti e delle risorse idriche; favorire la fruizione consapevole, razionale e sostenibile dei suoli, degli habitat, delle risorse naturali e culturali, la valorizzazione dei fattori d'attrazione, la qualificazione dei servizi turistici. Destagionalizzare l'offerta per assicurare un riposizionamento competitivo delle destinazioni turistiche regionali.

L'ASSE VI è:

- Efficientamento della rete idrica
- Ottimizzazione del sistema di gestione dei rifiuti
- Protezione e ripristino delle biodiversità
- Programmazione Territoriale e Investimenti Territoriali Integrati
- Qualificazione dei servizi turistici

USO EFFICIENTE DELLE RISORSE E VALORIZZAZIONE DEGLI ATTRATTORI NATURALI, CULTURALI E TURISTICI

ASSE VI

Risorse a disposizione
164.103.000€

Interventi finanziati
204

Valore complessivo progetti avviati
188.437.265€

Pagamenti effettuati
50.930.708€

Spesa certificata
40.130.615€

StoriediProgetti | **Su Suercone**

Attraverso l'inserimento nella Rete Escursionistica della Sardegna (RES) del territorio del SIC - Sito di importanza comunitaria, saranno valorizzate le risorse locali, ambientali, storiche e culturali, le produzioni agroalimentari ed artigianali tipiche e di qualità.
L'intervento concorre a migliorare la competitività e l'attratività turistica di una parte dell'Area di rilevanza strategica del Programma (la zona compresa fra Orgosolo, Oliena e Dorgali).

Programmazione Territoriale

Su Suercone Ambiente Identitario

Costo totale FESR Asse VI euro **2.050.000,00** di cui il 50% finanziato dalla UE

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE VII

OBIETTIVI:

Sostenere la riorganizzazione e il potenziamento dei servizi socio-sanitari e socioeducativi per l'infanzia su base territoriale. Ridurre il disagio sociale e l'illegalità attraverso il finanziamento di interventi volti al miglioramento delle condizioni dell'offerta abitativa e la riqualificazione partecipata di specifiche aree urbane degradate.

L'ASSE VII è:

Recupero di aree urbane svantaggiate

Sostegno alla riforma del sistema sanitario regionale

PROMOZIONE DELL'INCLUSIONE SOCIALE, LOTTA ALLA POVERTÀ E A OGNI FORMA DI DISCRIMINAZIONE

ASSE VII

Risorse a disposizione
51.085.082€

Valore complessivo progetti avviati
45.936.458€

Spesa certificata
10.088.388€

Interventi finanziati
34

Pagamenti effettuati
11.490.759€

StoriediProgetti | **Investimenti Territoriali Integrati (ITI)**
Le azioni innovative in materia di sviluppo urbano sostenibile.

Gli ITI consentono di realizzare una strategia di sviluppo urbano integrata attraverso l'utilizzo delle risorse di diversi POR e la delega alle Autorità Urbane delle funzioni tipiche dell'Autorità di Gestione.

- ITI Cagliari Is Mirrionis. L'intervento si realizza nell'ambito territoriale che si estende dal Colle di San Michele fino alle pendici di Monte Claro, comprendendo il quartiere di Is Mirrionis e una parte del confinante quartiere di San Michele.
- ITI Sassari storica. L'intervento si attua nella cosiddetta "parte bassa" del centro storico di Sassari, antico cuore socio-economico della città. Si interviene nei rioni di San Donato, Sant'Apollinare e in alcune aree adiacenti, quali la valle del Rosello.
- ITI Olbia Città Solidale. L' intervento si realizza nell'ambito territoriale denominato "Ansa Sud", all'interno dei quartieri "Sacra Famiglia" e "Poltu Quadu".

iti CAGLIARI OLBIA SASSARI

Costo del progetto: euro **15.000.000** ognuno di cui il 50% finanziato dall'UE

PANORAMICA DEGLI ASSI - ASSE VIII

OBIETTIVI:

Potenziare l'efficienza e l'efficacia del Programma e, più in generale, migliorare gli standard di efficienza della Pubblica Amministrazione in termini di capacità istituzionale-amministrativa.

L'ASSE VIII è:

- Supporto tecnico per la gestione del Programma
- Sistema di monitoraggio e controllo SMEC
- Supporto al Partenariato Istituzionale Economico e Sociale
- Comunicazione
- Valutazione

ASSISTENZA TECNICA PER L'EFFICIENTE ED EFFICACE ATTUAZIONE DEL POR FESR

ASSISTENZA TECNICA

Risorse a disposizione
37.239.000€

Interventi finanziati
25

Valore complessivo progetti avviati
32.899.252€

Pagamenti effettuati
15.677.287€

Spesa certificata
15.144.605€

StoriediProgetti | www.sardegnaprogrammazione.it/monitoraggio/it

StoriediProgetti è un portale dedicato alla pubblicazione e consultazione dei dati relativi ai Programmi e ai progetti finanziati in Sardegna. Sono consultabili schede progetto con foto, dati finanziari, Open Data.

A Scuola di OPENCOESIONE
ASOC SARDEGNA

Circa **70 classi** sarde delle scuole secondarie coinvolte finora nel progetto alla scoperta di cosa è stato finanziato coi fondi pubblici, in un percorso di monitoraggio civico che ha comportato lavoro di gruppo a stretto contatto con la realtà locale.

LE STRATEGIE TRASVERSALI AL POR

STRATEGIA DI SPECIALIZZAZIONE INTELLIGENTE	• Sono in corso di esecuzione bandi/avvisi strettamente coerenti con la S3 per la quale è stato avviato il processo di **monitoraggio, valutazione e revisione**. Tale attività ha comportato l'**organizzazione di focus group** per alcune aree di specializzazione **(ICT, Agrifood, Aerospazio, Reti intelligenti, Biomedicina)**
SVILUPPO SOSTENIBILE	• Prosegue l'attività di integrazione del principio di sviluppo sostenibile e degli obiettivi dell'Agenda ONU 2030, attraverso specifiche attività di approfondimento tecnico scientifico e la declinazione dei criteri di **sostenibilità ambientale**, mitigazione e adattamento ai **cambiamenti climatici**, **accessibilità**, **non discriminazione e parità di genere** nei dispositivi attuativi
PARTENARIATO ISTITUZIONALE ED ECONOMICO-SOCIALE	• Sono stati realizzati **13 incontri** di cui 1 a favore del Partenariato regionale allargato e 12 per il livello Partenariale territoriale, con il coinvolgimento di circa **450 partecipanti**
PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE	• Proseguono le attività di **negoziazione** con le Unioni di Comuni nonché le azioni di **affiancamento e supporto ai soggetti attuatori** per l'attuazione dei progetti • Le **convenzioni** ad oggi sottoscritte assommano a circa 321 M€ dei quali **79,3 M€ a valere sul FESR**
ITI - INVESTIMENTI TERRITORIALI INTEGRATI	• Proseguono gli interventi volti allo **sviluppo** di servizi urbani, alla progettazione per l'**inclusione sociale** e alle aree e quartieri disagiati dei **Comuni di Cagliari, Sassari e Olbia** • Sono state pubblicate diverse gare d'appalto per lavori, forniture e servizi cofinanziati dai Programmi FESR e FSE
STRATEGIE DI COMUNICAZIONE	• Il portale Storie di Progetti e il sito sardegnaprogrammazione sono stati aggiornati con continuità • La Festa dell'Europa, la Notte dei ricercatori, SINNOVA, La Sardegna cresce con l'Europa e il percorso di monitoraggio civico ASOC Sardegna sono state le occasioni per **presentare al pubblico i risultati del POR**
RAFFORZAMENTO AMMINISTRATIVO	• È stato avviato il monitoraggio sull'andamento degli interventi di rafforzamento individuati nel **PRA fase II** • A novembre si è svolto il primo **monitoraggio sperimentale** degli indicatori di performance del Programma, individuati dal tavolo tecnico nazionale per migliorare l'efficacia del monitoraggio